海陸風と季節風

ポイント 1　海陸風（かいりくふう）

＿＿にあてはまる語句を確認しましょう。

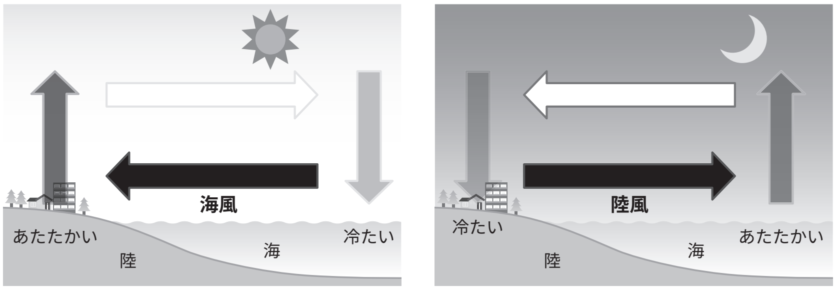
海岸（かいがん）地域で，時刻によって特徴（とくちょう）的にふく風を＿**海陸風**＿という。
└ 図1

海岸付近の昼は，陸があたたかくなって気圧が＿**低く**＿なるため，
＿**海**＿から＿**陸**＿へ＿**海風**（うみかぜ）＿がふく。
└ 図1①

海岸付近の夜は，陸が冷たくなって気圧が＿**高く**＿なるため，
＿**陸**＿から＿**海**＿へ＿**陸風**（りくかぜ）＿がふく。
└ 図1②

図1 海陸風

① 昼　　② 夜



ポイント 2　夏と冬の季節風（きせつふう）

＿＿にあてはまる語句を確認しましょう。

季節によって特徴（とくちょう）的にふく風を＿**季節風**＿という。
└ 図2，3

日本の冬は，ユーラシア大陸が冷えて＿**高気圧**（こうきあつ）＿ができるため，＿**北西**＿の風がふく。
└ 図2

日本の夏は，ユーラシア大陸があたたまって太平洋に＿**高気圧**＿ができるため，＿**南東**＿の風がふく。
└ 図3

図2 季節風（冬）

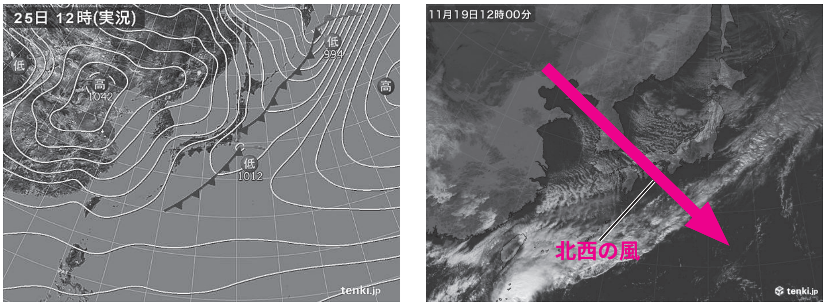
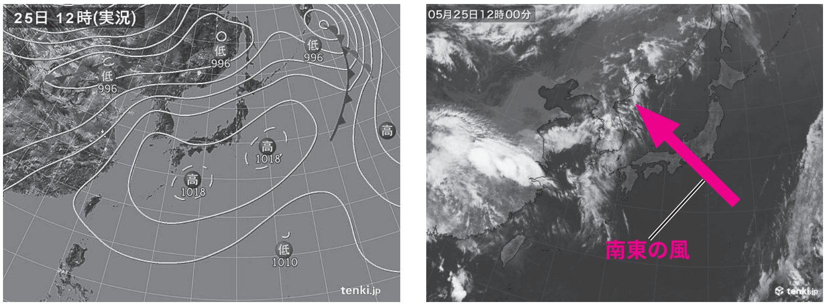


図3 季節風（夏）



出典：日本気象協会tenki.jp
「気象衛星画像」を改変して作成
画像の無断使用転載を禁止いたします

確認テスト

次の問いに答えなさい。

(1) 海岸付近で，陸と海のあたたまり方のちがいによって，海と陸の間でふく，一日の間で変化する特徴的な風を何というか。　　**海陸風**

(2) 海岸付近で昼にふく海陸風は，次のア，イのどちらか。
ア　海から陸にふく。　　イ　陸から海にふく。　　**ア**

(3) 海岸付近でふく特徴的な風について，次のア，イ，ウにあてはまる言葉を答えよ。
昼間，陸と海では（　ア　）の温度が高くなる。これによって，陸の方が気圧が（　イ　）くなり風がふく。この風を（　ウ　）という。　　**ア：陸**
イ：低
ウ：海風

(4) 海岸付近で夜にふく海陸風は，次のア，イのどちらか。
ア　海から陸にふく。　　イ　陸から海にふく。　　**イ**

⑸ 海岸付近でふく特徴的な風について，次のア，イ，ウにあてはまる言葉を答えよ。
夜間，陸と海では（　ア　）の温度が高くなる。これによって，海の方が気圧が（　イ　）くなり風がふく。この風を（　ウ　）という。

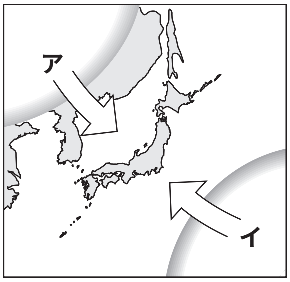
ア：海
イ：低
ウ：陸風

⑹ 大陸と海のあたたまり方のちがいによって生じる，季節に特徴的な風を何というか。

季節風

⑺ 図1のアの風は，冬・夏のどちらにふく季節風か。

図1



冬

⑻ 図1のアの風がふくとき，大陸と海上のどちらの気圧が高いか。

大陸

⑼ 図1のイの風は，冬・夏のどちらにふく季節風か。

夏

⑽ 図1のイの風がふくとき，大陸と海上のどちらの気圧が高いか。

海上